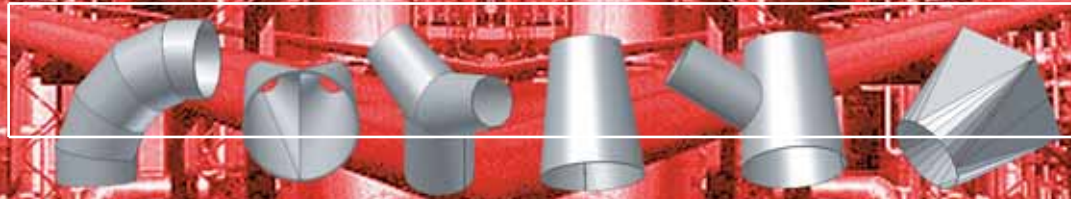


# SPI - Rohr Inventor

Autodesk  
Authorized Developer



## Rohrkonstruktion und Abwicklung

**SPI - Rohr Inventor** ist die Applikation für die Konstruktion und Abwicklung von komplexen Rohrteilen und Verbindungselementen mit Autodesk Inventor.

Änderungen lassen sich schnell, sicher und einfach vornehmen. Mit SPI erzeugen Sie komplexe 3D Rohre, Übergänge und Verbindungen und erhalten "auf Knopfdruck" die zugehörigen Abwicklungen.

*Als Erweiterung der Basisfunktionen von Autodesk Inventor liefert SPI eine Lösung für Konstruktion und Abwicklung von komplexen Rohrteilen und Verbindungselementen. Sie kommt besonders in Konstruktionsbereichen der Rohrleitungstechnik zum Einsatz, bei denen hohe Belastbarkeit eine entscheidende Rolle spielt.*

SPI - Rohr Inventor stellt Ihnen eine umfangreiche **Bibliothek** von Standard-Bauteilen zur Verfügung.

Es unterstützt Sie aber genauso bei der Erstellung **beliebiger Übergänge** (z.B. die Erzeugung von Standardübergängen von Rund auf Eckig-Verrundet) und liefert **exakte Zuschnittsberechnungen** für verrundete und scharfkantige Blechbiegeteile.

Und das alles bei korrekter Parametrisierung und Berechnung der Verschneidungen von mehreren Blechteilen.

Neben der Berücksichtigung blechspezifischer Technologie wurde bei der Entwicklung der Software viel Wert auf eine anwenderfreundliche Oberfläche gelegt:

Das Programm ist praktisch selbsterklärend. Sie wählen die Teile aus einem übersichtlichen Katalog per Mausklick aus, wobei die jeweils zur Verfügung stehenden Parameter in Skizzen angezeigt werden.

